

2021-2026年中国集成电路制造行业市场全景调研 及投资规划建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国集成电路制造行业市场全景调研及投资规划建议报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/ic/701895.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

集成电路（integrated circuit）是一种微型电子器件或部件。采用一定的工艺，把一个电路中所需要的晶体管、电阻、电容和电感等元件及布线互连一起，制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构；其中所有元件在结构上已组成一个整体，使电子元件向着微小型化、低功耗、智能化和高可靠性方面迈进了一大步。它在电路中用字母“IC”表示。集成电路发明者为杰克·基尔比（基于锗（Ge）的集成电路）和罗伯特·诺伊思（基于硅（Si）的集成电路）。当今半导体工业大多数应用的是基于硅的集成电路。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 集成电路制造行业发展环境及影响分析

第一节 宏观经济环境及影响分析

- 一、工业生产保持平稳较快增长
- 二、固定资产投资在结构调整中保持了较快增长
- 三、国内市场销售增长加快
- 四、对外贸易继续快速增长，利用外资保持较高水平
- 五、经济环境变化趋势预测

- （一）世界经济处于较景气水平
- （二）我国宏观经济将快速平稳发展

第二节 集成电路制造行业政策变化及影响分析

一、宏观经济及相关政策变化及影响

- （一）宏观调控政策变化及影响
- （二）金融政策变化及影响
- （三）税收政策变化及影响

二、集成电路制造行业政策变化及影响

- （一）《集成电路产业研究与开发专项资金管理暂行办法》
- （二）《中国金融集成电路（IC）卡规范》（PBOC2.0）
- （三）《国家鼓励的集成电路制造企业认定管理办法（试行）》
- （四）中国的RFID标准开始制定

三、政策环境变化趋势预测

第三节 集成电路制造行业关联行业发展及影响分析

一、上游行业发展变化及影响

(一) 多晶硅行业发展变化及影响

(二) 电力供应

(三) 集成电路设计行业

二、下游行业发展及影响

(一) 消费电子行业发展及影响

(二) 计算机行业发展及影响

(三) 金卡工程对集成电路的需求

(四) 通信设备制造行业发展变化及影响

(五) 汽车电子行业发展变化及影响

第二章 集成电路制造业相关产业状况分析

第一节 集成电路设计业状况分析

一、国内主要集成电路设计企业

二、中国集成电路设计业现状分析

(一) 市场规模

(二) 技术水平

(三) 存在问题

三、集成电路设计业未来发展预测

第二节 电子及通讯产品制造业状况分析

一、电子及通讯产品制造业现状分析

(一) 电子及通讯产品制造业市场需求情况

(二) 电子及通讯产品制造业供给情况

二、电子及通讯产品制造业预测

第三章 2020年集成电路所属行业供需状况分析及预测

第一节 我国集成电路制造行业产品消费状况分析

一、消费电子行业集成电路需求

(一) 彩电

(二) 激光视盘机

(三) 音响

(四) 语言学习机

(五) MP3机

(六) 电子钟表

(七) 电子玩具(含电子游戏机)

(八) 电子计算器

(九) DVB/机顶盒

- (十) 数码相机
- (十一) “白色”家电
- 二、通信设备制造行业集成电路需求
 - (一) 3G
 - (二) 电话机
 - (三) ADSL终端
- 三、汽车电子行业集成电路需求
- 四、金卡类集成电路需求
- 五、计算机行业集成电路需求
- 六、机电仪表行业集成电路需求
- 七、我国集成电路市场在全球中的位置
- 八、集成电路行业市场需求趋势预测
 - (一) 总体行业市场需求预测
 - (二) 集成电路各应用领域需求预测
- 第二节 我国集成电路制造所属行业产品生产状况分析
 - 一、集成电路产量分析
 - 二、集成电路生产速度分析
 - 二、集成电路制造行业产品生产结构分析
- 第三节 我国集成电路制造所属行业进出口分析
 - 一、集成电路进出口总量分析及形势判断
 - (一) 进口量及增速分析
 - (二) 出口量及增速分析
 - 二、进出口总体形势分析
 - 三、集成电路进出口变化趋势预测
- 第四节 集成电路所属行业产品供需矛盾及价格变化分析
 - 一、消费电子市场对集成电路价格的影响
 - 二、计算机及外设市场对集成电路价格的影响
 - 三、网络设备及通信设备市场对集成电路价格的影响
 - 四、集成电路行业产品供需矛盾分析
 - 五、集成电路行业产量及供需矛盾变化趋势预测
 - 六、集成电路价格变化趋势预测
- 第四章 影响集成电路制造业的利弊因素分析
 - 第一节 我国集成电路制造业竞争影响因素
 - 一、宏观因素——PEST
 - (一) 政治和法律环境 (political)

(二) 经济环境 (economic)

(三) 社会环境 (social)

(四) 技术环境 (technology)

二、环境不确定性

三、产业的生命周期

四、战略群体

第二节 我国集成电路制造业的发展有利因素

一、市场需求

二、技术进步

三、产业在全球的重要性

四、产业政策

第三节 我国集成电路制造业的发展不利因素

一、政策变化

二、外商的进入

三、大企业之间的恶性竞争

四、人才问题

第五章 集成电路制造业重点企业分析

第一节 领先企业分析

一、上海先进半导体

(一) 公司简介

(二) 重大动向

二、华润微电子

(一) 公司简介

(二) 重大动向

第二节 重要上市企业分析

一、中芯国际

(一) 企业简介

(二) 企业规模

(三) 经营分析

(四) 重大动向

二、台积电

(一) 企业简介

(二) 财务分析

(三) 重大动向

第六章 集成电路制造业重点区域分析

第一节 我国集成电路制造业区域分布

第二节 2020年环渤海区集成电路制造业发展分析

一、2020年环渤海区经济发展状况

二、2020年环渤海区集成电路制造业发展分析

第三节 2020年长三角区集成电路制造业发展分析

一、2020年长三角区经济发展状况

二、长三角区集成电路制造业发展分析

第四节 珠三角区集成电路制造业发展分析

一、珠三角区经济发展状况

二、珠三角区集成电路制造业发展分析

第七章 2021-2026年集成电路制造业展望

第一节 竞争格局展望

第二节 产销展望

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/ic/701895.html>